



محاسبه بهای تمام شده خدمات بخش رادیولوژی با استفاده از روش مبتنی بر فعالیت (ABD) و مقایسه آن با تعرفه های وزارت بهداشت فاطمه درزی رامندی، روح اله کلهر، محمد زکریا کیایی، مجید امامی، بهارک جز یاری

فاطمه درزی رامندی: کارشناس ارشد مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، گروه مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران
روح اله کلهر: استادیار، مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران
محمد زکریا کیایی: مربی گروه مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران (نویسنده مسئول)
مجید امامی: کارشناس ارشد حسابداری، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران
بهارک جز یاری: دانشجوی کارشناسی مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، قزوین، ایران
آدرس نویسنده مسئول: بلوار شهید با هنر، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، دانشکده بهداشت، گروه مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی.

مقدمه: بیمارستان ها و دیگر سازمان های مراقبت سلامت، به طور روز افزون با کمبود منابع به عنوان یک چالش اساسی مواجه هستند. این مساله به صورت بالقوه مدیران و برنامه ریزان نظام سلامت را به تفکر در مورد راه های کاهش هزینه های زائد و استفاده کارا تر از منابع موجود وادار می نماید. بنابراین تحلیل هزینه می تواند به عنوان یکی از شقوق موثر پیش روی برنامه ریزان و مدیران نظام سلامت به منظور نیل به هدف مذکور باشد. سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت (ABC)، یکی از سیستم های نوینی است که کاربردهای گوناگون آن در فعالیت های خدماتی روز به روز در حال گسترش است. به همین منظور، این مطالعه با هدف تعیین بهای تمام شده خدمات سی تی اسکن در بیمارستان شهید رجایی قزوین با استفاده از مدل Activity Based Costing در سال ۱۳۹۵ انجام شد.

مواد و روش کار: پژوهش حاضر از نوع توصیفی و کاربردی بوده که به صورت گذشته نگر انجام شد. در این مطالعه، بهای تمام شده خدمات سی تی اسکن با استفاده از مدل ABC محاسبه گردید. جهت گردآوری داده ها از فرم های مربوط به مراکز فعالیت و هزینه های مربوط به آن استفاده شده و همچنین جهت برآورد هزینه سایر بخش ها نیز از مبنای تسهیم استفاده گردید. به منظور دقت بیشتر در تسهیم هزینه ها از نرم افزار های نظام نوین مالی و Excel استفاده شد.

یافته ها: کل هزینه مربوط به واحد سی تی اسکن در سال مربوطه مبلغ ۱۳۴۵۹۲۴۵۶۶۸ ریال برآورد شده که بیشترین سهم از کل هزینه، به ترتیب مربوط به نیروی انسانی (۸/۵۳٪)، مواد مصرفی (۸/۲۸٪) و سربار (۴/۱۷٪) بود.

بحث و نتیجه گیری: سهم بالای هزینه های پرسنلی و مواد مصرفی، نشان می دهد که این منابع و استفاده صحیح و مناسب از آن ها بایستی مورد توجه ویژه، قرار گیرد. به علاوه، شناسایی و حذف هزینه های زاید، می تواند گام موثرتری در جهت افزایش کارایی و صرفه جویی در هزینه ها باشد.

واژگان کلیدی: هزینه یابی، هزینه یابی بر مبنای فعالیت، بیمارستان، سی تی اسکن